

7. 装箱单

名称 数量 型号	电冰箱	大搁架	中搁架	小搁架	密封盒	蛋架	瓶挡	养鲜魔宝	酒架	玻璃层架	果菜盒	果菜盒盖板	保鲜盒	保鲜盒盖板	冰盒	下门抽屉	中门抽屉	中门透明抽屉	使用说明书	用户服务指南 (附合格证)
BCD-286WPM	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BCD-286WYMB	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

容声冰箱

使用说明书

抽屉风冷电冰箱系列  
冷藏冷冻箱

BCD-286WPM  
BCD-286WYMB

冰温保鲜 节能静音  
全风冷 双温控  
电脑控温 高效保鲜  
外观新颖 内观豪华

Ronshen 容声

海信容声(广东)冰箱有限公司

广东省佛山市顺德区容桂容港路8号 邮编: 528303 全国统一服务热线 4008-099-999

编号: B08063920 版次: 01

使用说明书目录

产品特点	1
各部件名称及正确使用方法	2
正确放置电冰箱	7
使用时注意事项	8
保养	10
简易故障分析	11
技术参数	12
装箱单	13

为更好地维护您的权益,  
请仔细检查条形码是否完整。  
(条形码在冰箱背面下方。)

Ronshen 容声

承蒙购买容声牌电冰箱—谨此致谢

尊敬的容声冰箱用户：

欢迎您使用容声系列电冰箱。在使用产品前请您仔细阅读本《使用说明书》，以便正确使用电冰箱。

为了在以后使用中参考，请妥善保留此说明书。

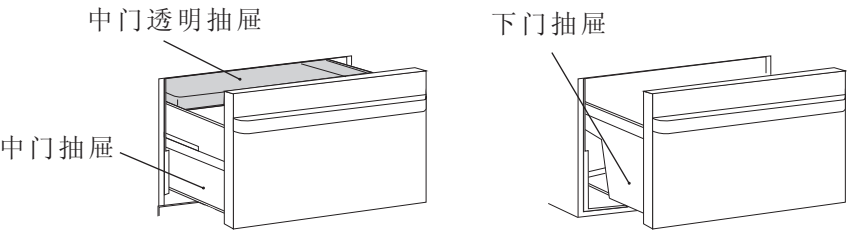
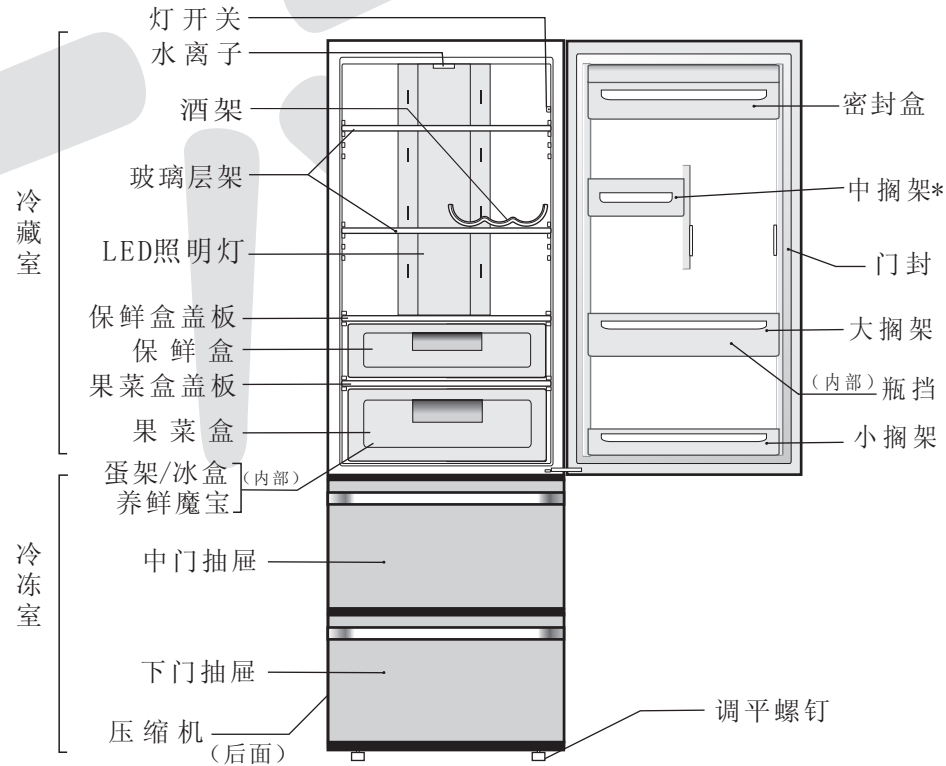
本系列产品是具有变频、节能、保鲜、保温、抗菌、低噪声等多种功能的抽屉无霜风冷电冰箱。

本系列产品属于变频冰箱的型号有：BCD-286WPM

本系列产品执行以下国家标准：

- GB/T 8059.4 《家用制冷器具、无霜冷藏箱、无霜冷藏冷冻箱、无霜冷冻食品储藏箱和无霜食品冷冻箱》
- GB 4706.1 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》
- GB 4706.13 《家用和类似用途电器的安全 制冷器具、冰淇淋机和制冰机的特殊要求》
- GB 4343.1 《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》
- GB 17625.1 《电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A)》
- GB 12021.2 《家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级》
- GB 19606 《家用和类似用途电器噪声限值》

1.各部件名称及正确使用方法



注意：将食品放入中门抽屉时，请确认不会与拉出到最前面时的透明抽屉发生碰撞。否则，不仅会降低制冷性能、引起结露，还会造成损坏。

注：1. 本手册中所有图示皆为示意图，冰箱内部附件见装箱单。  
2. 中搁架可以左右调换位置。

如果您购买的产品是改进型产品，可能会与说明书不完全一致，但不会改变性能及使用方法，敬请放心使用。

## ■ 控制面板 用来控制冰箱的运行方式，位于冰箱正面。



### ● 按键解锁

- 温度显示** 当 **Ⓐ** 锁定指示点亮时，按键被锁定。
- 运行模式** 持续按住 **模式** 5秒以上，**Ⓐ** 锁定指示消失，锁定解除，此时按键操作有效。

### 按键区

#### 提示

- 20秒不进行按键操作，自动锁定按键。
- 60秒不进行按键操作，显示熄灭。此时轻触任何按键，显示恢复。
- 只有变频冰箱，显示面板才有“变频”标识。

### ● 模式转换


冰箱预置有四种常用运行模式供您快速选择。

- 当按下 **模式** 按键时，冰箱模式作如下循环改变：“速冷”-“速冻”-“智能”-“节能”，各模式对应符号将依次变亮，并闪烁显示，停止按键5秒后停止闪烁，设定生效。



**速冷模式：**  
当您希望刚放入冷藏室的食物快速降温时，可以使用本模式。

**速冻模式：**  
当您希望刚放入冷冻室的食物快速冷冻时，可以使用本模式。

**智能模式：**  推荐模式  
冰箱按最有利于食品保鲜、储藏的方式工作。

**节能模式：**  
节能模式下更加节电，建议在长期离开的情况下使用。

- 在某个模式下工作时如果设定其他模式会自动退出此工作模式。
- 进行温度设定会自动退出“智能”等运行模式。
- 速冷或速冻模式达到性能要求后自动结束时，如果之前是由“智能”模式转入的“速冷或速冻”模式则返回到“智能”模式，否则冰箱将按原温度设定运行（非预置模式）。
- 速冻模式能实现快速制冷，但同时会增加耗电。

### ● 温度显示

- ① 通常显示屏上会显示各间室设定温度。
- ② 按 **模式** 超过5秒显示屏会显示各间室实际温度，持续1分钟。

显示的实际温度为温度传感器附近的实测温度。

### ● 冷藏室温度设定步骤

- ① 按下 **温区**，温度显示冷藏室上次设定的温度。
- ② 连续按动 **调温**，温度显示在“2°C~8°C”与“OF”间循环改变。
- ③ 到达需要的温度档位后，停止按键操作超出10秒钟，温度显示停止闪烁或按下 **温区**，设定完毕，冰箱按照设定的温度运行。

设定为 **OF** 时，冷藏室停止制冷。

### ● 冷冻室温度设定步骤

- ① 连续按下两次 **温区**，温度显示冷冻室上次设定的温度。
- ② 连续按动 **调温** 温度显示在“-30°C~-12°C”间循环改变。
- ③ 到达需要的温度档位后，停止按键操作超出10秒钟，温度显示停止闪烁或按下 **温区**，设定完毕，冰箱按照设定的温度运行。

 **注意：** ■ 冰箱运行模式不同，显示的设定温度也可能不同。

### 开门报警功能

当您打开冷藏室门后2分钟内仍未关门，冰箱自动关闭照明灯蜂鸣器将每隔1分钟叫3声，闪烁显示 **ER**，提醒您及时关门。

### 高效抗菌功能

门拉手、果菜盒、保鲜盒、门封、门搁架等塑料零部件经过抗菌处理，对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等细菌具有高效抗菌效果。

## ■ 冷藏室

冷藏室用于储存不需冻结的食品，不需要时可单独关闭。

### ● 玻璃层架

玻璃层架安装方式：层架两侧的卡扣朝下，卡在箱体侧面板条的槽中，图案在朝上、朝前的方向。

作为果菜盒盖或保湿盒盖等，使用时或清洁后务必放在果菜盒或保湿盒上，以免影响其内部温度。

### ● 水离子功能

水离子部件自动工作，无需用户操作。

### ● 果菜盒调湿功能

通过移动果菜盒盖板左侧的滑块，开启透气孔，调湿调气，利于果蔬类食品保鲜。

### ● 保鲜盒

保鲜盒内温度在0℃左右，适合保存鲜鱼鲜肉及熟食品。

### ● 养鲜魔宝

养鲜魔宝具有保鲜保湿功能，有效去除果菜释放出来的催熟气体乙烯，并除去异味，高效抗菌等多重功能。能达到多重保鲜的效果。

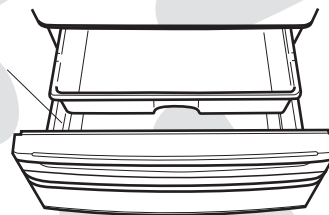
## ■ 冷冻室

用于冷冻或储藏冷冻食品和制取冰块、雪糕等。可根据需要调节不同的温度，但不能单独关闭。

**⚠ 注意：**不得存放玻璃瓶装或罐装密封液体物品，以免由于液体冻结时，体积膨胀而发生破裂。

## ● 冷冻室抽屉

贮存上限



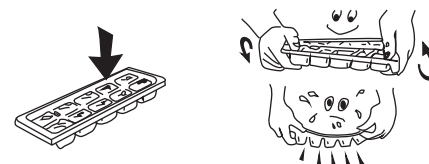
注意：  
将食品放入贮存容器时，  
请勿高出贮存上限。

注意：  
以下情况，由于食品的收藏状况不同，会导致冷冻室的防霜冻机能退化。

1. 冷冻室的温度调节位置在最低档或最高档时。
2. 设定为快速冷冻时。
3. 冰箱门长时间敞开或频繁打开时。
4. 放入温度较高的食物时。

## ● 制冰方法

冰盒用于制取冰块，注入五分之四容量的凉开水，置于冷冻室，待冰盒中的水结成实冰后，只需扭动冰盒就可使冰块与冰盒分离。但切勿折弯冰盒，以免断裂。



**⚠ 警告：**不得在冰箱内使用电器。

## 食物存放指南

- 冰箱内食物不宜挤得太紧，以免影响箱内冷气循环，增加耗电。
- 食品放入冰箱前最好密封起来，以防食品水份蒸发造成食品干缩、串味及层架滴水现象。
- 可以洗涤的食品最好先洗净，擦掉水份后储藏。
- 南瓜、萝卜、洋葱、香蕉等无需放入箱内保鲜。
- 冷藏室内食物不要贴近冷藏室感温头，也不要太贴近后壁，影响冷气循环，使箱内结冰和食物结冰。
- 冰箱内不要放太大太重的物品，以防压坏冷藏室层架和门搁架。
- 请不要把太热的食物直接放入冰箱内，要先将食物自然冷却后再放入。
- 本产品为家用电冰箱，不推荐用于储存对温度要求严格的药品或化学制品。

## 2. 正确放置电冰箱

### ■ 通风良好

冰箱周围要通风良好，以利散热，所以冰箱周围需留有一定的空间：

冰箱背面 $\geq 100\text{mm}$

冰箱两侧 $\geq 200\text{mm}$

冰箱顶部 $\geq 300\text{mm}$

冰箱门开启 $\geq 160^\circ$

### ■ 电源

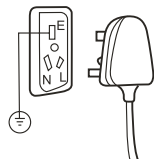
220V、50Hz的单相交流电源。冰箱要使用单独的电源插座并在供电线路上安装10A保险丝。安装在水汽多的地方时，除接地线外，还要装上漏电保护开关。

### ■ 电源线

电源线不要随便加长，也须避免绕圈使用，不要让电源线接触冰箱背面的压缩机（防止高温使绝缘失效，引起漏电危险）。

电源线与冰箱是“Y”连接，如有损坏，为避免危险，必须由我公司指定的维修部人员采用专用工具更换。

⚠ **警告：** 插头一定要匹配带地线的插座。插座请按图示正确连接（E接地，N零线，L火线）。



### ■ 避免湿气

冰箱应避免较多的湿气，减少金属部件生锈机会，更不能用水直接冲淋，否则会引起绝缘不良，导致漏电，发生故障。

### ■ 避免热源

冰箱应远离热源，并避免阳光直射。

### ■ 放置平稳

地面必须平坦而坚固，不能放置在泡沫塑料等软物上。如果四脚有少许不平，可适当旋转调节脚。

冰箱不能靠近能产生回响共鸣的物体。

### ■ 移位搬动

拔下电源插头，取出冰箱内所有食品。关紧冰箱门，并用胶带固定。

冰箱定置或移位搬运时，不要横放或倒放。

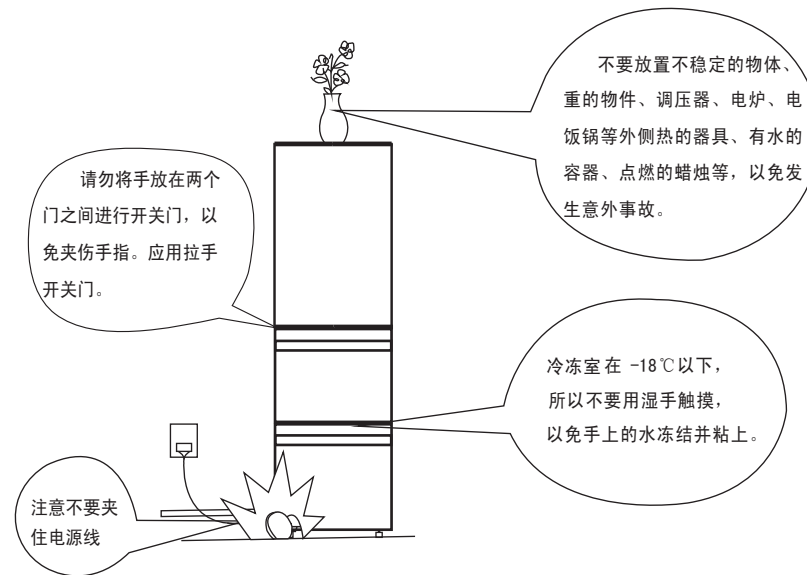
需要倾斜搬运时，冰箱与地面的倾斜角要大于 $45^\circ$ 。

### ■ 勿近危险品

冰箱不宜放置在煤气、汽油、酒精、油漆、天那水等易挥发燃烧的物质附近，上述危险物品更不能放进冰箱内。

⚠ **注意：** 冰箱禁止户外使用。

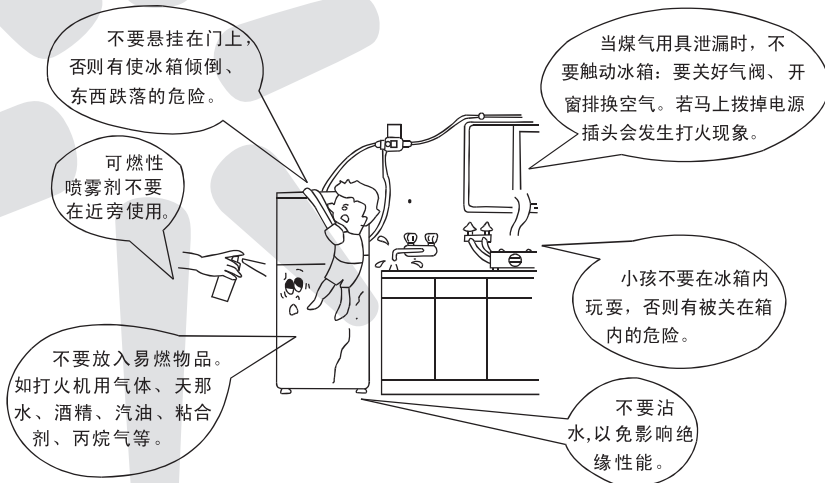
## 3. 使用时注意事项



⚠ **警告：** 为了您及家人的安全，请一定要遵守以下安全注意事项！



本系列冰箱使用的R600a制冷剂是易燃品，注意防火。



图示中冰箱外观仅为安全示意，以实物为准。

## ■ 停电时

- 若接到停电通知，可在停电前2-3小时将设定温度调低一些，并尽可能多地制取冰块置于冷藏室内。
- 停电后，尽可能减少开门次数。
- 停电时间过长，接通电源之前，检查冷冻室底面及抽屉底面有否融霜水或残冰积存，如有，务请清除，以防食品与冰块冻结在一起。

## ■ 停用时

- 一般情况下，建议不要长时间停用冰箱，以免影响冰箱寿命。
- 如需长时间停用，请先对冰箱进行清洗，打开冰箱门静置几日。停用中间再开机运转几次。

## ■ 除霜

本冰箱冷冻室以自动方式除霜，不需人工操作。

**警告：** 严禁使用机械工具（如尖锐锋利的器具、木块等）和其它人工方法（如用热水、电吹风等）加速除霜。  
不得损坏制冷回路管道。

## 4. 保养

### ■ 清洁方法

- 每隔一个月，对冰箱清洁保养一次。
- 用温湿抹布擦冰箱的内外表面。
- 若太脏，可用中性洗涤剂拭抹，然后用水洗过的抹布，扭干擦掉水渍。



### ■ 塑料件的保养

- 妥善保护门密封胶条，必须经常保持清洁。使用时要防止油渍弄脏和变形。
- 如果油类（动物或植物油）长时间附在箱内塑料件上，塑料容易老化和开裂，并且发出异味。因此要养成经常清洁的习惯。

### • 清洁后请进行以下检查：

- ① 电线和电源插头是否损伤；
- ② 电源插头是否插紧；

### ⚠ 注意事项：

- 清洁时必须将电源插头拔离插座。
- 严禁用水直接冲洗冰箱，以防电气绝缘性降低和生锈。
- 以下东西会损伤涂层面、塑料面，不能用于清洁：碱性洗涤剂、香皂、研磨粉、热水、刷子、天那水、汽油、酒精。





## 5. 简易故障分析

冰箱出现故障，在委托维修之前，请自行按下列要点检查一次，若不能消除故障，请通知本公司指定维修点修理。

### ■ 显示部分不亮

检查电源是否有故障。  
检查电源插头是否接触良好。  
保险丝是否熔断。

### ■ 制冷不良时

食品存放量大，放置拥挤，冷气流通不畅。  
箱门未关好。  
门封条有损伤或变形，密封不严。  
冰箱外部通风不良。  
放入热的食物过多。  
冰箱周围无散热空间。  
日光照射或近处有热源。

### ■ 噪声异常时


冰箱安置不平稳。  
碰到墙壁或其它物体。  
外部制冷管道相互碰触或制冷管道与箱壁碰触。


### ■ 照明灯故障

LED照明灯寿命极长，通常不需要更换。  
若意外损坏，请通知售后服务进行更换。

### ■ 控制面板的显示部分出现故障信息：

“F\*”时（\* 代表数字）  
即使冰箱内部足够冷，应该通知维修点进行维修。

 **警告：**制冷剂和发泡剂是可燃的，维修时注意防火。废旧冰箱由专业公司回收处理，请勿自行随意丢弃。

 **注意：**1、系统接通电源后，为保证在稳定电压下运行，系统将延时一段时间启动。  
2、系统设置压缩机开停间隔几分钟保护，不需另加保护器。

## 6. 技术参数

参数 \ 型号	BCD-286WPM	BCD-286WYMB
气候类型	SN, N, ST, T	SN, N, ST, T
防触电保护类别	I	I
总有效容积 (L)	286	286
冷冻室有效容积 (L)	82	82
冷冻室性能	***	***
除霜输入功率 (W)	180	180
冷冻能力 (kg/24h)	11	11
额定电压 (V)	220~	220~
额定频率 (Hz)	50	50
额定电流 (A)	1.35	1
耗电量 (kW·h/24h)	0.77	0.78
能源效率等级	1	1
制冷剂及注入量 (g)	R600a (35)	R600a (33)
重量 (kg)	77	80
外形尺寸 (mm)：宽×深×高	590×681×1767	590×681×1757
噪声/dB (A)	42	42

注 ① 本公司注重技术更新，持续改进，表中参数若有更改，请以冰箱上的电路图铭牌为准，恕不另行通知。  
② 表中耗电量是在25℃下，按国家标准测定的测试值。